
زندگی نامه علمی استاد دکتر محمود حسابی

نوشته: محمد تقی توسلی

انجمن فیزیک ایران - نیاز دانش

سرشناسه	: توسلی، محمد تقی، ۱۳۲۱
عنوان و نام پدیدآور	: زندگی نامه علمی استاد دکتر محمود حسابی / نوشته محمدتقی توسلی.
مشخصات نشر	: تهران: انجمن فیزیک ایران: نیاز دانش، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۵۶ ص.
شابک	: 978-964-6648-03-6
وضعیت فهرست نویسی	: فیا.
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: حسابی، محمود، ۱۲۸۱-۱۳۷۱. سرگذشتنامه
موضوع	: فیزیکدانان -- ایران -- سرگذشتنامه
رده بندی کنگره	: ۱۳۹۵ قح/ح۱۶/ QC
رده بندی دیویی	: ۵۳۰/۰۹۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۱۹۰۴۲۲



نیازدانش



نام کتاب	: زندگی نامه علمی استاد دکتر محمود حسابی
نویسنده	: محمدتقی توسلی
ناشر	: انجمن فیزیک ایران
ناشر همکار	: انتشارات نیاز دانش
صفحه آرا	: واحد تولید انتشارات نیازدانش
نوبت چاپ	: اول - ۱۳۹۵
شمارگان	: ۱۰۰۰ نسخه
قیمت	: ۷۵۰۰۰ ریال

ISBN:978-964-6648-03-6

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۶۶۴۸-۰۳-۶

هرگونه چاپ و تکثیر (اعم از زیراکس، بازنویسی، ضبط کامپیوتری و تهیهی CD) از محتویات این اثر بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع است، متخلفان به موجب بند ۵ از ماده ۲ قانون حمایت از مؤلفان، مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی قرار می گیرند.

کلیه حقوق این اثر برای ناشر محفوظ است.

تماس با انتشارات: تهران، میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، خیابان مهدی زاده، پلاک ۵، طبقه ۴، زنگ ۸ -

۶۶۹۰۵۲۴۷ و ۶۶۵۶۴۸۵۰ (۰۲۱)

www.Niaze-Danesh.com

مشاوره جهت نشر: ۲۱۰۶۷۰۹ - ۰۹۱۲

چکیده

از دکتر محمود حسابی دو تصویر بسیار متفاوت و بعضاً متضاد در اذهان بسیاری از افراد جامعه ما نقش بسته است. در تصویر اول، او به صورت نابغه‌ای اسطوره‌ای ظاهر می‌شود که کارهای علمی‌اش همسنگ با کارهای نیوتون و اینشتین است و رفتار و کردارش فوق بشری است. در تصویر دوم، او فردی عادی است که تنها به سبب پیشکسوت بودنش در فیزیک دانشگاهی باید از او نامی برده شود و در طول زندگی‌اش کاری درخور توجه انجام نداده است. هر دو تصویر نادرست است و تصویر واقعی چیز دیگری است. راوی این گزارش علاوه بر آن که در دوره‌های کارشناسی و کارشناسی ارشد دانشجوی دکتر حسابی بوده و ایشان راهنمایی رساله کارشناسی ارشد او را بعهده داشته، از سال ۱۳۴۵ تا ۱۳۷۱ (سال درگذشت او) منهای سال‌های ۵۷-۱۳۵۳ که در انگلستان مشغول تحصیل بوده، در طراحی و انجام آزمایش‌ها، تهیه درسنامه، و تحقیقات با استاد همکاری نزدیک و طولانی داشته است. از این رو بطور عمیق و گسترده با کارهای علمی، آزمایشگاهی، دیدگاه‌ها و عملکرد او آشنایی دارد.

در این گزارش سعی شده در سایه این آشنایی طولانی و ارائه سند معتبر برای هر مورد، زندگی علمی دکتر محمود حسابی بطور اجمال مرور شود تا جایگاه واقعی او که بسیار احترام برانگیز است روشن گردد.

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۷	مقدمه
۱۵	زندگینامه و تحصیلات رسمی
۱۷	مسئولیت‌ها و عناوین رسمی
۱۹	آثار مکتوب
۲۱	الف- کتاب‌ها در فیزیک
۲۱	ب- درسنامه‌ها
۲۴	ج- آثار در زمینه واژه‌گزینی و زبان فارسی
۲۷	تحقیقات استاد
۳۱	سایر کارهای استاد
۳۵	ویژگی‌های استاد
۳۵	۱- عزم آهنین
۳۸	۲- اشراف گسترده به کارهای نظری و تجربی
۴۰	۳- کنجکاوی خیره‌کننده
۴۳	سخن آخر
۴۵	قدردانی
۴۶	پیوست‌ها
۵۶	مراجع